

sommaire

Volume 5

N°22

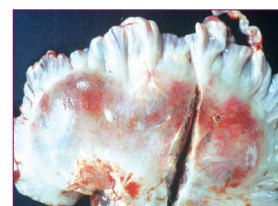
DÉCEMBRE

2012

DOSSIERS

- INFLAMMATION
ET MALADIES
INFLAMMATOIRES
chez les ruminants

- Le traitement
antibiotique
des affections digestives
et respiratoires
chez le porc



revue de formation
à comité de lecture

► indexée dans
les bases de données :

- Index Veterinarius
(CAB International)
- Veterinary Bulletin
(CAB International)
- CAB Abstracts Database

► agréée pour délivrer
des crédits de formation
continue par le CNVFC
(Conseil national vétérinaire de la
formation continue et complémentaire)

ACTUALITÉS

RUMINANTS

PORCS

COMPRENDRE ET AGIR

FMC Vét

Éditorial par Gilles Foucras 7

Prix éditorial - NÉVA reçoit les 1^{er} et 2^e Prix 2012 du "Meilleur article de formation paru dans les revues destinées aux vétérinaires"

par Maryvonne Barbaray 5

★ **Test clinique** - Un bruit tintinnabulant à l'auscultation-percussion chez une vache de 5 ans 4

Florent Perrot

ACTUALITÉS EN PERSPECTIVE

- **Chronique** - Enseignement vétérinaire en Europe : 8

Huit écoles en Grande-Bretagne, en France, quatre Zénon

- **Courrier des lecteurs** - À propos des endométrites et du traitement des kystes folliculaires chez la vache laitière

Jean-Michel Quillet, Nicole Picard-Hagen, Xavier Nouvel, Xavier Berthelot 9

★ **Actualités** - L'épizootie du virus Schmollenberg en Europe : quel avenir ? 11

Claude Saegerman, Fabiana dal Pozzo, Ludovic Martinelle

RUMINANTS

Dossier

★ - Les différentes phases de l'inflammation aiguë : initiation, régulation et marqueurs 20

Gilles Foucras, Guillaume Tabouret

- Les facteurs de variation de la réponse inflammatoire chez les ruminants : conséquences sur la santé des animaux 27

Gilles Foucras

- L'inflammation du poumon chez les bovins : les mécanismes de la réponse inflammatoire et les conséquences cliniques 34

Sébastien Assié, Édouard Timsit, Raphaël Guatteo, Alain Douart

- Inflammation et diarrhées aiguës des bovins 43

Didier Raboisson

- Inflammation mammaire : origine, mécanismes, diagnostic et traitement 51

Gilles Foucras

★ - Comment traiter une inflammation chez les bovins : effets recherchés et effets indésirables des molécules anti-inflammatoires 58

Aude Ferran, Alain Bousquet-Mélou, Pierre-Louis Toutain

PORCS

- **Questions-réponses** - Le traitement antibiotique des affections digestives et respiratoires chez le porc 66

Arlette Laval

COMPRENDRE ET AGIR

- **Enjeux économiques** - L'agriculture biologique en France : l'essor récent d'un mode de production original 71

Pierre Sans

FMCvét - formation médicale continue vétérinaire

★ - **Étude de cas** - La scrotite nodulaire tuberculoïde du taureau 76

Nawel Tabti, Didier Pin, Pierre Bergeron, Patrick Belli, Véronique Guérin-Faublée

- **Revue de presse internationale** - 81

Synthèses rédigées par Nicolas Herman, Sébastien Assié

- **Virologie** - Diminution de la production laitière associée à l'exposition au sérotype 8 du virus de la fièvre catarrhale ovine

- **Infectiologie** - Espèces de streptocoques isolées à partir d'échantillons de lait

★ - **Test clinique** - Les réponses 83

- **Tests de formation continue** - Les réponses 86

★ Résultats originaux ou observations originales